

**제품명:** 클러스터린 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab09073

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	52kDa

## 항원 정보

유전자명	CLU CLU; APOJ; CLI; KUB1; AAG4; Clusterin; Aging-associated gene 4 protein; Apolipoprotein J;
다른 이름	Apo-J; Complement cytolysis inhibitor; CLI; Complement-associated protein SP-40; 40; Ku70-binding protein 1; NA1/NA2; Testosterone-repressed prostate m
유전자 ID	1191.0
SwissProt ID	P10909
면역원	이 항원은 인간 CLU 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민 번호 400-449

## 배경

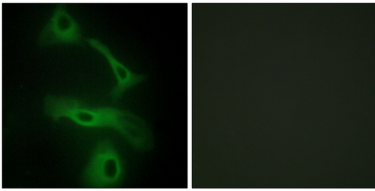
이 유전자에 코딩된 단백질 분형 체를 특정 조직에서는 세포에 도달할 수 있습니다. 두 번째 중요한 단백질은 신장, 장, 근육 및 기타 조직에서 발견되는 것으로 알려져 있습니다. 대체로 이 항원은

딩 및 비딩 연쇄가 모두 생성된다[RefSeq 제공 2011년 5월 기준]이며, 이는 다른 조직에서 발견된 것으로 알려져 있으며, 세포 표면 및 세포 내 막에 결합할 수 있는 것으로 보인다. 또한 세포 내막 (아포사) 과 관련 있다. 유성 클라트린 결합에 포함되는 단백질의 예로 항아 결합 단백질 APOA1, CLUAP1 및 PON1 과 상호작용한다.

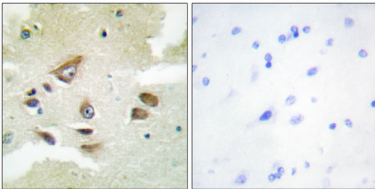
## 연구 분야

-

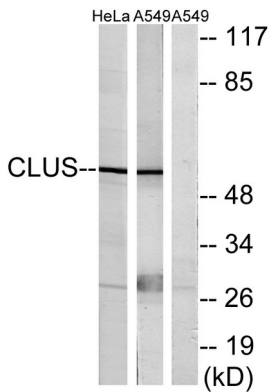
## 이미지 데이터



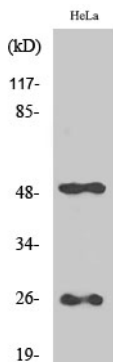
CLUS 항체를 용인 HeLa 세포의 면역광분석. 오른쪽은 합성 단백질로 차한 결과입니다.



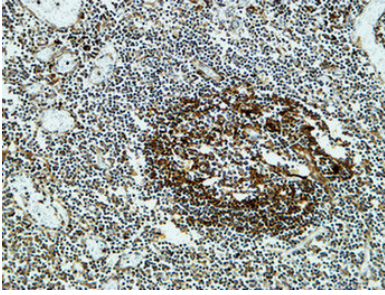
CLUS 항체를 용인 쥐 뇌 피내막의 뇌 조직 면역화학 분석. 오른쪽은 합성 단백질로 차한 결과입니다.



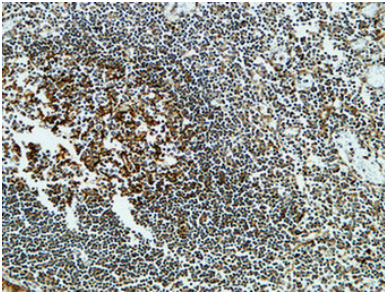
CLUS 항체를 용인 HeLa 세포와 A549 세포 용해물을 위한 분석. 오른쪽은 합성 단백질로 차한 결과입니다.



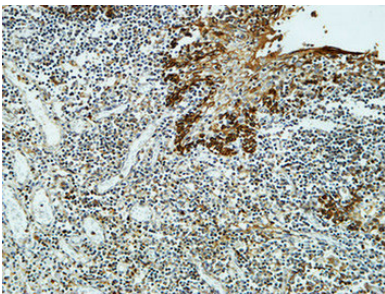
클라트린 결합 항체를 용인 HeLa 세포 용해물을 위한 분석.



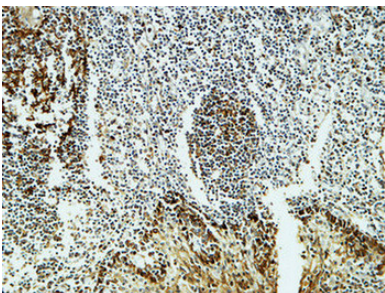
과민포도막염 편모세포 면역조직화분석 1. 항체 1:400 으로 희석하여 4°C 에서 overnight 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 희석시켰다. 3. 이 항체를 1:200 으로 희석하여 실온에서 30 분 반응시켰다.



과민포도막염 편모세포 면역조직화분석 1. 항체 1:400 으로 희석하여 4°C 에서 overnight 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 희석시켰다. 3. 이 항체를 1:200 으로 희석하여 실온에서 30 분 반응시켰다.



과민포도막염 편모세포 면역조직화분석 1. 항체 1:400 으로 희석하여 4°C 에서 overnight 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 희석시켰다. 3. 이 항체를 1:200 으로 희석하여 실온에서 30 분 반응시켰다.



과민포도막염 편모세포 면역조직화분석 1. 항체 1:400 으로 희석하여 4°C 에서 overnight 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 희석시켰다. 3. 이 항체를 1:200 으로 희석하여 실온에서 30 분 반응시켰다.